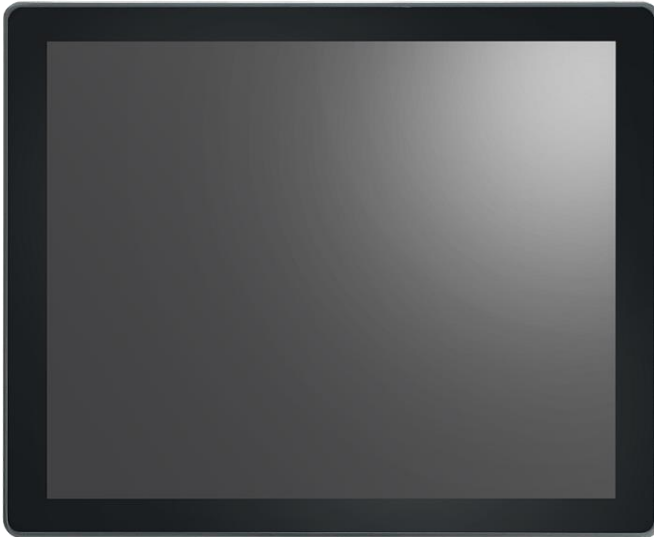


# IDM-F19/PC



## Основные особенности

- Алюминиевый корпус со степенью защиты по передней панели IP65
- Емкостный сенсорный экран
- Видеоинтерфейсы: VGA, DVI-D, HDMI, Display Port
- Расширенный диапазон входного напряжения постоянного тока от 12В до 36В
- Поддержка работы при отрицательных температурах от -10°C

## Спецификация

### Конструктивное исполнение

**Конструкция корпуса:** Алюминиевый корпус  
**Вид монтажа:** Монтаж в панель, VESA 100, VESA 75  
**Материал передней панели:** Алюминий  
**Степень защиты по передней панели:** IP65

### Дисплей

**Тип дисплея:** LCD TFT  
**Диагональ экрана:** 19"  
**Максимальное разрешение:** 1280 x 1024  
**Количество цветов:** 16.7 млн. цветов  
**Угол обзора:** 89°/89°/89°/89°  
**Соотношение сторон:** 4:3  
**Яркость номинальная:** 400 нит  
**Контрастность номинальная:** 1000:1  
**Время отклика:** 5 мс.  
**Тип подсветки:** Светодиод  
**MTBF:** 50,000 часов

### Сенсорный экран

**Тип сенсорного экрана:** Емкостный  
**Поддержка мультитач:** Да  
**Интерфейс:** USB

### Видеоинтерфейсы

**Входной разъем:** VGA, DVI-D, HDMI, Display Port

### Индикаторы и органы управления

**Индикаторы:** Индикатор питания  
**Органы управления:** On/Off, Кнопки управления

### Разъемы

**Разъемы:** DB15 VGA, DVI-D, HDMI, Display Port, USB Type A, DC input (Клеммная колодка)

### Требования по питанию

**Входное напряжение питания DC:** 12В-36В DC  
**Потребляемая мощность:** ≤30Вт  
**Потребляемая мощность (режим ожидания):** ≤1,5Вт

### Программное обеспечение

**Совместимость с ОС:** Windows 7, Windows 8.1, Windows 10, Windows 11, Astra Linux

### Габариты и вес

**Ширина:** 429,32 мм.  
**Высота:** 354,06 мм.  
**Глубина:** 63,5 мм.  
**Вес (нетто):** 6,0 кг.  
**Вес (брутто):** 8,5 кг.

### Условия эксплуатации

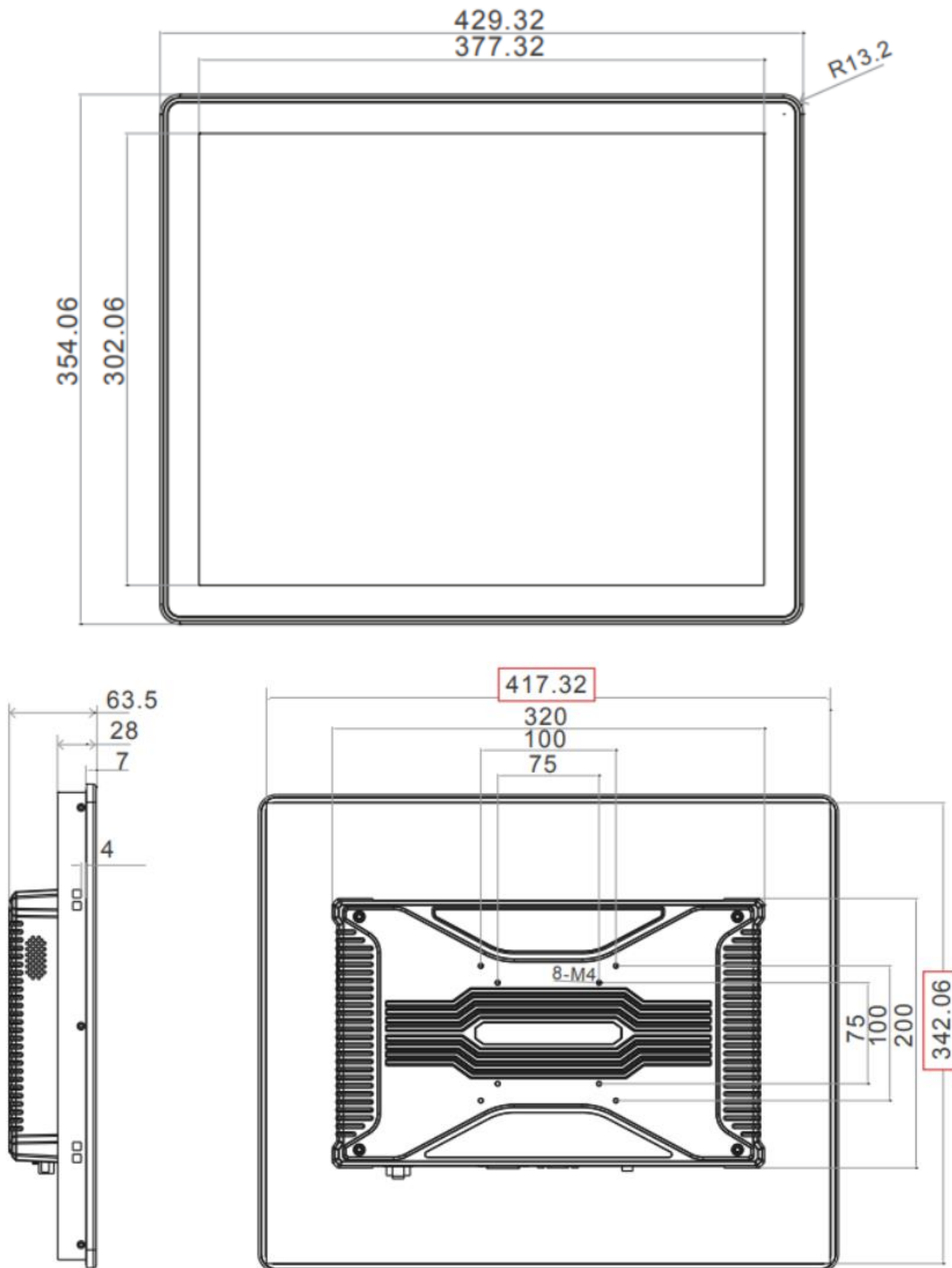
**Температура эксплуатации:** -10°C ~ 70°C  
**Влажность при эксплуатации:** 10% ~ 80%  
**Температура хранения:** -20°C ~ 75°C  
**Влажность при хранении:** 10% ~ 90%

### Стандарты и сертификаты

**Сертификаты:** Сертификат Таможенного союза (EAC)







Размеры технологического выреза для панельного монтажа (ШхВ): 417,32x342,06 мм.

## Комплектация

---

Кабель USB для сенсорного экрана – 1 шт.

Кабель видеосигнала VGA – 1 шт.

Скоба/бркет для панельного монтажа - 10 шт.

Адаптер питания AC/DC (DC Jack) – 1 шт.

Кабель питания - 1 шт.

